

Путеводитель по „Радиофронту“

Содержание журнала

за 1936 г.

(Первая цифра обозначает номер журнала, вторая — страницу)

ПЕРЕДОВЫЕ СТАТЬИ

	№ Стр.	№ Стр.	М Стр.
К новым победам	1	1	7 45
Коротковолновики — передовой отряд радиолюбительства — В. БУРЛЯНД, Л. ШАХНАРОВИЧ	2	1	8 48
Задачи радиолюбительского движения — П. М. ЖЕРЖЕНЦЕВ	1	3	11 28
Самый беспризорный участок — В. А. БУРЛЯНД	4	1	41 51
Догнать и перегнать!	5	1	12 11
За новые отряды значкистов — Л. ШАХНАРОВИЧ	6	1	12 59
Крупнейшая победа советской техники	7	1	18 17
Колхозной радиофикации — большевистский размах	8	1	13 11
Шире стахановское движение	9	1	13 15
Освоим ультракоротковолновый диапазон — С. П. ЧУМАКОВ	10	1	14 35
Большая победа — Л. ШАХНАРОВИЧ	11	1	14 49
Тревожный сигнал	12	1	15 15
Первый отряд	13	1	15 32
Сталинская Конституция СССР	14	1	16 26
Права граждан социалистического общества	15	1	22 14
Экзамен выдержан	16	1	15 35
Укреплять кружок — основу радиолюбительства — Л. ШАХНАРОВИЧ	17-18	1	16 19
Уроки Украины	19	1	18 20
Выше большевистскую бдительность	20	1	16 22
К новым победам	21	1	17-18 35
Значкисты — передовой отряд радиолюбителей	22	1	17-18 51
Миллионы слушали Сталина	23	2	20 17
Конституция (Основной закон) СССР	24	1	23 32

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СТАТЬИ

Как работает супер — С. СЕЛИН	1	20
Современные суперы — инж. КУКСЕНКО	1	47
Два метода приема — П. К.	1	51
Как работает смесительная лампа — П. К. СЕРАПИН	1	55
Трехламповые суперы — инж. КУКСЕНКО	1	59
Схемы современных к. в. конвертеров — В. ГИНЗБУРГ	2	34
О чем говорят параметры — Л. К.	3	42
Пропускание частот приемником — Л. КУБАРКИН	4	24
Выбор промежуточной частоты — инж. КУКСЕНКО	4	27
Электролитические конденсаторы — инж. РЕННЕ и инж. КОТЮКОВ	4	34
Автоматическая подстройка — инж. КУКСЕНКО	5	26
Шумы в приемниках — П. КУКСЕНКО	6	20
Развязывающие фильтры — Г. ВОЙШВИЛЛО	6	28
Развязывающие фильтры — Г. ВОЙШВИЛЛО	7	38
Проблемы вторичной эмиссии — Л. КУБЕЦКИЙ	7	13
Лампы для приемников — инж. ЛЕВИТИН	6	31

ИЗМЕРЕНИЯ, РАСЧЕТЫ, РАСЧЕТ ПРИЕМНИКОВ

Расчет диапазона	3	44
Составные части контуров (Расчет приемников) — Л. КУБАРКИН	4	17
Цена контура (Расчет приемников) — Л. КУБАРКИН	5	17
Расчет приемников — Л. КУБАРКИН	6	13
Связь контуров (Расчет приемников) — Л. КУБАРКИН	7	34
Связь антенны с контуром (Расчет приемников) — Л. КУБАРКИН	8	20
Расчет и работа автотрансформатора — И. ЖЕРЕБЦОВ	8	30
Емкостная связь с антенной (Расчет приемников) — Л. КУБАРКИН	9	16
Расчет усиления высокой частоты (Расчет приемников) — Л. КУБАРКИН	10	41
Расчет усиления высокой частоты (Расчет приемников) — Л. КУБАРКИН	11	20
Расчет усиления высокой частоты (Расчет приемников) — Л. КУБАРКИН	12	17

Расчет усиления высокой частоты (Расчет приемников) — Л. КУБАРКИН	14	19
Расчет каскадных фильтров — Г. ВОЙШВИЛЛО	14	22
Расчет приемников (бандпасс-фильтр) — Л. КУБАРКИН	15	18
Расчет приемников (бандпасс-фильтр) — Л. КУБАРКИН	17-18	29
Расчет приемников — Л. КУБАРКИН	20	28
Расчет приемников — Л. КУБАРКИН	21	22
Расчет приемников — Л. КУБАРКИН	23	29
Расчет дросселей — Г. ВОЙШВИЛЛО	21	31
Расчет кенотронных выпрямителей — Г. ВОЙШВИЛЛО	22	23
Расчет силовых трансформаторов — Г. ВОЙШВИЛЛО	23	35
Расчет приемников — Л. КУБАРКИН	24	29
Как рассчитать трансформатор	24	32
Как рассчитать автотрансформатор — Г. ВОЙШВИЛЛО	24	38

КОНСТРУКЦИИ ПРИЕМНИКОВ, РАЗРАБОТАННЫХ ЛАБОРАТОРИЕЙ «РАДИОФРОНТА», КРУЖКАМИ И ОТДЕЛЬНЫМИ ЛЮБИТЕЛЯМИ. «БЕСЕДЫ КОНСТРУКТОРА»

Супер на новых лампах «РФ-4» — ЛАБОРАТОРИЯ «РФ»	1	27
Наладивание супера — Л. К. Стройте к.в. конвертер — ЛАБОРАТОРИЯ «РФ»	1	41
Переделка конвертера К-2	2	18
Практика эксплуатации конвертера	2	28
Практика работы с конвертером (на лампе СО-124)	4	33
Слушательский конвертер — ЛАБОРАТОРИЯ «РФ»	7	43
Колхозный конвертер — ЛАБОРАТОРИЯ «РФ»	8	31
Конвертер с лампой СО-118 — Л. РАЙТМАН	9	24
Экранирование — В. П.	10	46
Питание сетевых конвертеров	11	11
Простейший запирающий фильтр — Б. ХЕНВЕЙ	11	26
Самодельный автотрансформатор — Е. КОРОСОВ	11	27
Универсальный конвертер — ЛАБОРАТОРИЯ «РФ»	13	27
Три приставки к СИ-235 — Н. КОЛОСОВ	13	13
Всесолновый приемник — В. КАЗАНЦЕВ	14	13
«РФ-1» — СЭПИ — проф. КОВАНЬКО	17-18	10
Детекторный приемник с цвистектором — А. БАРАНОВ	19	13
Шкала для радиолы — Н. СЕЛЮТИН	10	15
Самодельная современная шкала	20	12
Беседы конструктора — Л. КУБАРКИН	20	14
Беседы конструктора — Л. КУБАРКИН	21	17
Беседы конструктора — Л. КУБАРКИН	21	20
Всесолновый приемник — Г. ФРИДЛАНД	22	17
	24	35
	21	11

ПРОМЫШЛЕННАЯ АППАРАТУРА. НОВЫЕ ДЕТАЛИ

ЭЧС-2 и ЭКЛ-34 на новых лампах — А. КАРПОВ	4	20
СИ-646 (первый современный всесолновый супер)	4	29
Силовые трансформаторы з-да «СЭФЭ»	4	37
Новые детали	5	31
Силовой трансформатор ТС-26 «ЛЭМЗО»	6	23
Автотрансформатор АС-15 и АС-21 «ЛЭМЗО»	6	24
Фильтровой дроссель МД-7 «ЛЭМЗО»	6	25
Дроссели низкой частоты з-да «СЭФЭ»	8	25
Дроссель для фильтра «СЭФЭ»	8	25
Переменные к.в. конденсаторы з-да «Радио-фронт»	9	22
Силовые трансформаторы для к.в. конвертеров	11	24
Схема конденсаторных блоков ЭЧС-3 в ЭЧС-4	11	25

К. в. конвертер з-да «Радиофронт»	12	23
Переменные сопротивления з-да им. Орджоникидзе	12	25
Приемник «Комсомолец» и его детали	13	22
Электродинамический микрофон	13	33
Силовой трансформатор ТС-23 «ЛЭМЗО»	14	29
Выходной трансформатор ТВ-23 «ЛЭМЗО»	14	30
Расчетка постоянных сопротивлений з-ка СИ-235	14	32
Купроксные выпрямители ЦВИРЛ	14	33
Цвистектор — А. ДИЗАРЕВ	14	34
Приемник СКВ-2 Воронежских радиомастерских	15	30
Приемники П-8, БИ-234, СП-236 з-да «Электросигнал»	15	36
Еще о качестве СИ-235	15	44
Что нужно знать об электролитических конденсаторах	16	25
БИ-234 с универсальным питанием	17-18	37
Электролитические конденсаторы	17-18	31
Автомобильный приемник АИ-656 — инж. АНПЕЛЬ	19	19
Семилановый всесолновый супер ЦРЛ-8 — инж. КЛИМОВИЧ	22	20
Таблица лампы завода «Светлава»	22	30
Экономичный БИ-234	23	22
О качестве СИ-235	24	20
Новые детали	24	30

ЭЛЕКТРОАКУСТИКА. ТЕЛЕФОНЫ. РЕПРОДУКТОРЫ. МИКРОФОНЫ. ЗВУКОЗАПИСЬ. РАДИОГРАММОФОНЫ. АДАПТЕРЫ

Переделка моторчика для граммофона. — С. ПУЦКИЙ	5	38
Диффузоры без шва — А. ЛАВРЕНТЬЕВ	6	38
Новый адаптер — инж. ПУЗАНОВ (Лаб. Трансвязь)	6	41
Любительская звукозапись — инж. РАБИНОВИЧ	9	31
Практические вопросы звукозаписи — С. ГРИГОРЬЕВ	9	36
Микрофоны — И. СПИЖЕВСКИЙ	11	31
Комбинированный способ звукозаписи	13	38
Простейший тонарм	15	46
Усовершенствование звукофона — А. ГРУДЕН	17-18	8
Ленточный микрофон — Л. К.	17-18	16
Отражательные доски — А. КОАНДЕР	17-18	18
В поисках низких частот	19	39
Пьезо-адаптер — инж. ПЕНЕЛАТ	26	22
Конденсаторный микрофон — М. К-3	20	31
Адаптер без якоря — И. СПИЖЕВСКИЙ	20	43
Любительский портфон — инж. ЛЕСНИКОВ	23	11
Американские методы звукозаписи — инж. ВАЙМБОЙМ	23	14
Самодельный рекордер	23	19

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ. АККУМУЛЯТОРЫ

Угльно-поташно-свинцовый аккумулятор — А. ОЛЕНИН	5	43
Угльно-поташно-свинцовый аккумулятор — А. ОЛЕНИН	6	50
Фанерные сепараторы для радиоаккумуляторов — Н. ЛАМТЕВ	7	51
Изготовление пластин для аккумуляторов — Н. ЛАМТЕВ	8	50
Изготовление пластин для аккумуляторов — Н. ЛАМТЕВ	9	48
Изготовление поташно-угльно-свинцового аккумулятора — А. ОЛЕНИН	10	49
Сухой аккумулятор	11	46
Ветрозарядный агрегат для радиоаккумуляторов — инж. ПЕРЛИ	13	41
Уход за щелочными аккумуляторами — Н. ЛАМТЕВ	16	41
Устройство советских щелочных аккумуляторов — Н. ЛАМТЕВ	19	43
Сухой поташно-свинцовый аккумулятор в железном сосуде — А. ОЛЕНИН	20	47
Ремонт радиоаккумуляторов — Н. ЛАМТЕВ	22	48
Ремонт радиоаккумуляторов — Н. ЛАМТЕВ	23	46
Ремонт радиоаккумуляторов — Н. ЛАМТЕВ	24	43

ОБМЕН ОПЫТОМ. САМОДЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ЛЮБИТЕЛЕЙ

Экраны для всеволнового	1	40
Как улучшить работу динамика	1	43
О бесамачтовой антенне	3	55
Двухцветная шкала настройки	5	37
Проволока для катушек громкоговорителя	5	48
Потенциометр из сопротивления Каминского	6	40
Переменная селективность (в супер)	6	45
Переключатель для вольтмонтажа	7	33
Автоматическое включение нагрузочного сопротивления	7	40
Плавкие предохранители для сетевого приемника	9	26
Как сдвигать золоченые конденсаторы	9	39
Патрончик для лампочек карманного фонаря	10	30
Конвертер лампы СО-118	10	46
Включение двух динамиков	10	46
О работе СО-182 в конвертере	11	19
Как лучше склеивать киноленку	11	23
Индукторный РВ с катушкой от рекордера	11	27
Подмагничивание динамиков	11	46
Конвертер с лампой СО-124	12	20
Каркас для катушек конвертера	12	20
Питание микрофона от выпрямителя	12	25
Комнатная антенна	12	51
Работа с конвертером	13	29
Каркасы для катушек конвертера	13	29
Как надо паять	13	49
О включении к. в. конвертера	14	18
Приготовление казенного клея	14	43
Подставка для паяльника	14	43
Простой способ устранения электропомех	15	35
Самодельные кембриковые трубочки	16	45
Стройте батарейные конвертеры	19	31
Автоматический регулятор громкости КУВ-4	19	58
Об устранении электропомех	20	11
О намотке катушек	20	39
О регуляторе напряжения	21	21
Устранение помех, создаваемых электрозвоном	21	28
Регулятор громкости для трансляционной точки	22	13
Автоматическое включение и выключение нагрузочного сопротивления	22	21
Паутина антенна	22	55
Пентодный выход	23	13
Влияние экранов на самоиндукцию катушек	23	18
Как уменьшить величину сопротивления типа Каминского	24	39
Основы УКВ диапазон		
Распространение у. к. в. — проф. ЭННЛЬ-ТОН	10	13
О влиянии атмосферы на распространение у. к. в. — А. АРЕНБЕРГ	10	16
Дуплексная у. к. в. передвижка — Н. КОРОБКОВ	10	19
Любительская передвижка для двухсторонней связи	10	22
Сделано правильно — аппарат не работает	19	25
Гетеродин	10	27
Экспериментальный передатчик	10	29
Схема ДОУ на у. к. в.	10	31
У. к. в. передатчик с кварцем	10	32
Генерирование дециметровых волн — Н. ОСИПОВ	10	34
Опыты со схемами дециметровых волн	10	38
Особенности 19-метрового диапазона	10	54
Передвижка на у. к. в.	12	43
У. к. в. телефон	17-18	46
Портативный у. к. в. приемник	19	49
Простой у. к. в. передатчик на подогревных лампах — Г. ЗАМЕТОВ	21	56

КОРОТКОВОЛНОВЫЕ ПЕРЕДАТЧИКИ. КОРОТКОВОЛНОВЫЕ АНТЕННЫ

Как построить передатчик — Г. ПЕНТЕГОВ	4	51
Как построить передатчик — Г. ПЕНТЕГОВ	5	49
Пентагрид в передатчике — Г. ПЕНТЕГОВ	5	51
Передатчик для низовой радиосвязи — Г. ТИЛЛО	8	40
Схемы междукаскадной связи в передатчиках	0	56

К. в. передатчик — Н. САДЧИКОВ	9	58
К. в. антенны — М. Н.	12	46
К. в. антенны — М. Н.	13	50
Повышение эффективности коротких антенн — Б. ХИТРОВ	13	54
Улучшение междукаскадной связи в передатчиках — Б. П.	14	55
Конструирование многокаскадных передатчиков — Б. П.	16	52
Конструирование многокаскадных передатчиков — Б. П.	17-18	55
Как работает современный к. в. передатчик — И. ЖЕРЕБЦОВ	10	54
Как работает современный к. в. передатчик — И. ЖЕРЕБЦОВ	20	51
Переключатель диапазонов в передатчиках	22	56
Аппарат для обучения азбуке Морзе — инж. БАЙКУЗОВ	23	53
Аппарат для обучения азбуке Морзе — инж. БАЙКУЗОВ	24	54
Автопараметрические явления в практике коротковолновиков — Л. ЛОПШАКОВ	24	46

КОРОТКОВОЛНОВЫЕ ПРИЕМНИКИ

Расчет к. в. катушек с малыми потерями — В. АСТАПОВИЧ	5	52
Переменная избирательность в к. в. приемниках — Б. ХИТРОВ	7	54
Американские к. в. суперы — Б. ХИТРОВ	9	51
К. в. супер с регенеративным фильтром — Б. ХИТРОВ	12	50
РКЗ-3 на переменном токе — Б. ШЕСТЕРОВ	13	57

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

Самодельный телевизор (Б-2 сист. Брейтбарта) — Н. СУРМЕНЕВ	3	53
Использование коллекторных моторов для синхронизации — Р. ПТРОМБЕРГ	4	46
О роли самых низких частот — Н. АЛЕКСАНДРОВ	7	49
Радиоприемник для телевидения — И. СЫТИН	8	45
Фотоэлементы со вторичной эмиссией и их применение в телевизионных передатчиках — инж. АРХАНГЕЛЬСКИЙ	9	43
Ошибки телевизионного приема — Н. НОВОСЕЛЦЕВ	11	36
Выбор мотора для телевидения — Д. СЕРГЕЕВ	12	28
Выбор мотора для телевидения — Д. СЕРГЕЕВ	16	46
Большой экран в телевидении — инж. ХАЛФИН	14	40
Простой телевизор ЛАБОРАТОРИИ «РФ»	15	39
Неоновая лампа НТ-4	16	50
Катодное телевидение в США	17-18	46
Использование патефонных моторов для синхронизации от сети — Н. ПРЯЖКИН	17-18	44
Телевизор ТРФ-1 в приемниках ЭКЛ-34 и ЭЧ-3	19	32
Телевизор Б-2	19	38
Телевизор с реактивным реостатом — И. БАТОВИН	21	19
Современное состояние телевидения — В. ПЛОТАКОВИЧ	21	38
Телевизионный центр — инж. КОРЧМАР	21	42
Батарейный телевизор — В. РЕПЕТОВ	24	26

Извещение выставочного комитета

7 декабря состоялось заключительное заседание жюри 2-й всоюзной радиовыставки.

Жюри вынесло решение о распределении премий участникам всоюзной выставки. Ввиду большого числа ценных экспонатов — количество премий увеличено.

Всего присуждено 46 премий на сумму 14.875 рублей.

Подробные материалы об итогах выставки и присуждении премий читайте в следующих номерах.

Двухкаскадный усилитель для звукозаписи — К. БАБЕНКОФ	17/18	17	Об источниках тока для сельских радиоузлов — А. РУЖЕНЦЕВ	14	24
Промышленная запись грампластинок — Е. РЕГИРЕР	17/18	66	О сборке самодельной анодной батареи КМБ — К. БОГОРОДСКИЙ	15/16	64
Говорящее письмо — В. БУРЛЯНД	19	12	График для составления аккумуляторной кислоты	17/18	90
Автомат для смеяв пластинок (экспонат 4-й ЗРВ) — Л. ПОЛЕВОЙ	19	33			
Радиопатефон — А. ПИСНЯЧЕВСКИЙ	19	37			
Самодельные угольные микрофоны (для звукозаписывающих аппаратов)	19	52			
Ручной привод (из экспонатов 4-й ЗРВ) — Г. УСПЕНСКИЙ	20	34			
Динамический микрофон — В. ХАХАРЕВ	20	36			
Промышленное производство грампластинок — Е. РЕГИРЕР	20	40			
Промышленное производство грампластинок — Е. РЕГИРЕР	21/22	95			
Звукозапись — в массы — В. БУРЛЯНД	20	7			
Настольный микрофон для микротелефонной трубки — В. Л.	21/22	37			
Говорящее письмо — В. Г.	21/22	49			
Подвесная катушка для звукозаписи — И. БОРТНОВСКИЙ	21/22	72			
Малая автоматика (радиофонных устройств) — В. ЛУКАЧЕР	21/22	74			
Звукозапись на 4-й ЗРВ — В. ЛУКАЧЕР	23/24	32			
Звукозаписывающий аппарат — Г. БОРТНОВСКИЙ	23/24	35			

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

Телевидение на третьей звуочной — А. ХАЛФИН	3/4	14
Телевизор из деталей «конструктора» — Н. ГОЛЬМАН	6	29
«Родяная луна» (экспонат 3-й ЗРВ) — В. НАЗАРОВ	6	30
О монтаже комплекта телевизора Б-2 (обмен опытом) — МАРТЫНОВ	6	62
Самодельное колесо Лакура — И. ПОЛЯТОВСКИЙ	7	48
Включение асинхронного мотора (обмен опытом) — К.	7	47
Телевидение в 1937 г. — А. ХАЛФИН	8	54
Московский телецентр — А. ХАЛФИН	10	31
" для телевизора — А. ШАРУТЕНКО	11	49
Краска для зеркального винта — Н. МИЛОВАНОВ	10	37
Как мы смотрели телекино — И. С.	10	28
Рамочка для неоновой лампы (обмен опытом) — ЛУКЬЯНОВ	11	37
Телевизор с большим винтом — Н. ГОЛЬМАН	12	31
Успехи цветного телевидения — С. В. Н.	12	43
Приемы конструирования у. к. в. телеприемника — Д. СЕРГЕЕВ	14	35
Первая американская передвижная телевизионная радиостанция — С. Б.	14	47
Телевизионный приемник на 240 строк — С. ОРЛОВ и И. ТОВБИН	15/19	51
Телевизионный приемник на 240 строк — С. ОРЛОВ и И. ТОВБИН	17/18	56
Работа СФТИ в области телевидения — В. ДЕНИСОВ	15/16	55
Прием телевидения на СВД — М. АРХАНГЕЛЬСКИЙ	15/16	58
Прием телевидения без переделки приемника — М. АРХАНГЕЛЬСКИЙ	17/18	51
Московский телецентр	19	6
Телевидение во Дворце Советов — П. ТАГЕР	19	18
Изготовление колеса Лакура — Н. ГОЛЬМАН	19	54
Добавление к схеме телевизора — Н. ЛУКЬЯНОВ	26	30
Большая в мире телевизионная катодная трубка (из иностранных журналов)	20	2
Развертка в катодном телевидении — М. БЕЛКИН	21/22	60
Двухстороннее телевидение	23	83
Серебряные пластины зеркального винта — С. МАНЖУЛА	23/24	34
Фотореле — Д. СЕРГЕЕВ	23/24	63
Телевизор с внешней синхронизацией — В. ТИХОМИРОВ	23/24	42

ДЛЯ НАЧИНАЮЩИХ

Цикл статей «В помощь начинающему радиослюбителю»		
Строение материи, электрический ток — С. ГИРИНГЕР	1	38
Электротехника — И. ОПИЖЕВСКИЙ	2	87

Цикл статей «В помощь начинающему радиослюбителю» — А. Д. Батраков

Электрическое сопротивление. Закон Ома	3/4	32
Мощность и работа тока	5	37
Гальванические элементы и аккумуляторы	6	42
Магнетизм и электромагнетизм	7	37
Магнитное поле	8	47
Переменный электрический ток	9	38

ТРАНСЛЯЦИОННЫЕ УЗЛЫ

УП-8 с экспандером — М. АРХАНГЕЛЬСКИЙ	1	53
Бесшумное включение и выключение микрофона (обмен опытом) — Н. ЧЕРНЯЕВ	2	28
Как включать патал лампы усилителя ВУО-500 — МИСЛАВСКИЙ	2	33
Подача выходного напряжения в фидеры (обмен опытом) — КУРОПАТКИН	3/4	26
Борьба с провисанием кити кенотрона 2В-400 (обмен опытом) — А. КОББА	6	37
Приемно-усилительная установка ЦУУ-25 — Е. ШИМДТ	6	52
Об ограничениях — КОРОЛЕВ	6	57
Предупреждение повреждений в трансесети — А. ШИДЛОВСКИЙ	7	38
Усовершенствование питка усилителя ВУО-500 (обмен опытом) — С. БУРДО	8	43
Устранение генерации в усилителе УП-8-1 в УП-8-2 (обмен опытом) — В. КАРАЯНИН	10	25
Трансесеть в качестве приемной антенны — Г. ВЕРВЕИН	11	22
Плановое переключение транслируемых программ — Г. КОСТАДИ	13	23
Неоновая лампа вместо искрового разрядника (обмен опытом) — В. НОВОСЕЛОВ	14	32
Об источниках тока для сельских радиоузлов — А. РУЖЕНЦЕВ	14	34
Коробки для ограничителей — С. БУРДО	14	46
Использование СВД на трансизлах (обмен опытом) — М. АРХАНГЕЛЬСКИЙ	15/16	33
Регулятор громкости для абонентской точки — И. ФИЛИМОНОВ	15/16	49
БИ-234 в качестве усилительного блока в. ч. (обмен опытом) — Г. КОРОЛЕВ	17/18	41
Лампы 2А3 в усилителе УП-8 — А. БРЮХОВЕЦКИЙ	17/18	74
Чем заменить пущульный трансформатор в УП-8-1 — Ц. КАЛИНИН	20	15
Один шит 4В-1 на две программы — Н. СТЕПАЧОВ	20	45
О федерных трансляционных сетях — М. КОПЫТИН	21/22	77
Устранение фона в усилителе УП-8 — М. КАРАСЕВ	23/24	40

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ. — АККУМУЛЯТОРЫ. — ВЫПРЯМИТЕЛИ

Можно ли БИ-234 питать от электро-сети? — И. С.	10	43
Самодельная анодная батарея — К. БОГОРОДСКИЙ	10	44
Поправки к статье «Самодельная анодная батарея»	13	64

Как работать газотроны — П. ХЛЕБНИКОВ	3	36	Простейший способ перемотки трансформаторов н. ч. — Н. ГУБАРЬКОВ	9/10	51
Газотроны и тиратроны — Н. ХЛЕБНИКОВ	4	30	Домашний намоточный станок — А. ЕМЕЛЬЯНОВ	9/10	54
Оконечный пентод типа СО-187	7	15	Как повысить сопротивление	11	35
СО-124 вместо СО-118	7	27	Как понизить нагрев релсата — КОПЫТИН	11	49
Какими должны быть наши лампы — Л. Н. КУКСЕНКО	12	22	Как усовершенствовать отвертку — М. СОКОЛОВСКИЙ	11	52
Новые американские лампы (Из иностранных журналов)	12	28	Патрончик для лампочек карманного фонаря — И. СКОБЕЛКА	12	19
Новый пентод для укв	12	29	Силовой трансформатор для РФ-1 — Н. ГРАХОВ	12	27
Пентоды и их значение — Инж. П. Н. КУКСЕНКО	14	24	Заделка концов стального провода — А. ТЯПКИН	12	50
Какими должны быть наши лампы	16	21	Суперы и приемники прямого усиления	13	20
Три новых лампы (Из иностранных журналов)	16	42	Комбинированный усилитель — В. ЯЦЕВИЧ	13	20
Новый этап	20	1	Устранение паразитной генерации — М. МОИСЕЕНКО	14	36
Данные новых ламп	20	2	Намагниченная отвертка — К. ФОМИН	14	36
Пентод в приемнике — Инж. П. КУКСЕНКО	20	3	Неискажающие диффузоры	14	43
Пентод в приемнике — Инж. П. КУКСЕНКО	21	22	Кожаное центровочное кольцо — Р. ОЗОЛИН	14	43
Пентод в приемнике — П. КУКСЕНКО	24	17	Как включить адаптер в приемник БИ-234	14	43
О новых лампах (Беседы конструктора) — Л. КУБАРКИН	21	19	Упрощенный переключатель для «Всеволодового» — О. НИКИТИН	15	27
Какими должны быть наши лампы. На какую технику ориентироваться — Инж. М. Г. МАРК	21	28	Включение приемника из разных мест квартиры — Е. КОРИЦКИЙ	15	29
Какими должны быть наши лампы. Вынужденные разъяснения — П. Н. КУКСЕНКО	21	29	Исправление диффузоров — Б. ПЕРФИЛЬЕВ	15	45
Новые английские лампы — Л. К.	21	47	Обработка конденсаторных пластин — СУЗОРОВ	15	49
Схемы на новых лампах — Л. КУБАРКИН	24	13	Приемная антенна нового типа. — Инж. КОВЕЛЬМАН	15	50
Новые лампы — О. НИКОЛАЕВА	22	16	Универсальная отвертка — И. ЛУКЬЯНЕНКО	16	7
Новая мощная оконечная — Инж. П. Н. КУКСЕНКО	22	35	Компактный гридлик — В. ТЕРЕЩЕНКО	16	7
Какими должны быть наши лампы — А. А. ШАПОШНИКОВ	24	27	О выводных проводниках динамика — Н. БЕЛЯЕВ	16	10
ОБМЕН ОПЫТОМ. САМОДЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ. ПРЕДЛОЖЕНИЯ РАДИОЛЮБИТЕЛЕЙ.					
«Фаранд» с телефонной катушкой — В. СТЕПАНОВ	1	25	Как собирать катушки в репродукторах — Н. БЕЛЯЕВ	16	13
Состав для приклеивания ламповых поколей — А. БАЙБУЗЕНКО	1	28	Простой способ никелирования — С. ШТЕРН	16	19
Дополнительная обмотка Т-3 — В. КРИВЕНКО	1	51	Замена предохранителя Бозе — М. ТУНЕНЯН	16	31
Надежные изоляционные трубочки — В. ВОЛКОВ	1	52	О монтаже — С. РАДИОНОВ	16	31
Усовершенствование громкоговорителя Р-13 — В. ШИЛОВ	1	52	Самодельная ламповая панель — В. ЛЮБАШЕВСКИЙ	16	35
Включение приемника из разных мест комнаты — Я. МЕЛЬНИЧУК	1	52	Простой способ пайки — Ф. ШТЕРН	16	48
Очистка медных зажимов аккумулятора — КОСТРИЦА	1	52	Указатель настройки к «Всеволодовому» — В. БАЛАБАНОВ	17/18	23
Простейший контрольный прибор — Ж. ПИИПМАНИ	2	21	Переменное сопротивление — ГУЛЯЕВ	17/18	25
Переменный конденсатор в качестве вольтметра — К. МЕЛЬЧЕНКОВ	2	24	Дополнительная катушка к ЭКР-10 — Е. КОРИЦКИЙ	17/18	27
Иглы, не сжигающие пластинок — Б. КИЯНОВ	2	26	Регулировка динамика ЛЭМЗО — Е. ЩЕРБАКОВ	17/18	38
Как продлить службу сухой батареи — В. СТЕПАНОВ	2	33	Конденсаторный блок с зеркальной шкалой — ЗЕМЛЯНИЦЫН	19	20
Проверяйте сопротивления — Н. ЧЕРВОНЧУК	3	26	Новый способ автоматического сеточного смещения — И. С.	19	23
Низкоомный и высокоомный выход	3	42	Улучшенный «Рекорд» — В. МАДУБЕР	19	24
Автоматическое включение выпрямителя — ЕФИМЧЕНКО	3	46	Градуировка длинноволнового волномера	19	34
Тапштенный плюс на сетке выходной лампы — МОИСЕЕНКО	4	23	Ламповые доколи — В. ЛУКАЧЕР	20	11
Обрывы обмоток у междуламповых трансформаторов — КАЙЗЕР	4	23	Как уменьшить постоянное сопротивление — Н. РАБЧЕВСКИЙ	20	16
Патрончик для лампочек от карманного фонаря — И. ЛЕВТОВ	4	36	Будильник-автомат — В. ВЛАСЬЕВ	20	26
Самодельные конденсаторы — В. ВАСИЛЬЕВ	5	38	Фаранд из «Рекорда» — И. ЯРУСОВ	20	50
Борьба с трамвайными помехами — МОИСЕЕНКО	5	38	Микрофарядные конденсаторы нового типа — И. С.	21	27
Прямая шкала — САЗАНОВ	5	38	Проверка вольтметром утечки конденсаторов — П. МАРКИН	22	21
Комбинированный переменный конденсатор — И. БУРДАСТОВ	6	27	Как измерить омметром высокоомное сопротивление — В. ПАСКИН	22	24
Простой вольтметр — ЯКИМОВ	6	35	Прозрачная шкала у БИ-234 — С. АЛЕКСЕЕВ	22	32
Как повысить величину постоянного сопротивления	7	17	Полезное дополнение (Восстановление микрофарядных конденсаторов)	22	38
Включение ЭЧС-2 и ЭЧС-3 в сеть 230 В — В. КРИВОРОТКО	7	19	Безматовая антенна работает хорошо — Е. КОРИЦКИЙ	23	19
Чувствительное реле — С. ПИИПЦИН	7	20	Самодельный нишель для диффузора — А. ВОЛОБОВЕВ	23	22
Как паять алюминий — К. СМАГИН	7	21	Дефекты у двухвольтовых ламп — Е. МАРТЫНОВ	23	22
СО-124 вместо СО-118	7	27	Передвижной ролик для натяжки струны конденсаторного блока	24	50
Восстановление микрофард — ТРОФИМОВ	7	31	ТЕЛЕВИДЕНИЕ		
Изготовление пружинки к выключателю «Рекорда» — Б. ВЛАДИМИРОВ	7	39	Электронный телевизор — Е. ШЕВЕЛЕН	1	41
Самодельный адаптер — Г. БЕЗУГЛОВ	7	47	Телеустановки ВЭИ с большим экраном	1	41
Способ определения емкости микрофарядных конденсаторов — А. СОЛОВЬЕВ	8	14	Новый телепередатчик	1	45
Каркасы для катушек — А. ОУЗУН	8	14	Телевизор с лизовым диском — Инж. А. РАЩЕТИН	2	39
Исправление трубки Бозе — Я. ГУРЕВИЧ	8	36	Измерение числа оборотов мотора — Н. ЗВЕРЕВ	2	42
Улучшение работы «Рекорда» — Ю. РУНО	8	36	Простейший любительский телевизор — Д. СЕРГЕЕВ	3	39

Поворотный механизм для точного изготовления диска Нипкова — Инж. Н. ОРЛОВ	4	37
Расчет диска Нипкова	4	40
Новый любительский телевизор — А. БРЕЙТ-БАРТ	5	39
Новый любительский телевизор — А. БРЕЙТ-БАРТ	7	32
Новый любительский телевизор — А. БРЕЙТ-БАРТ	11	36
Передачки прямого видения. — Инж. В. АРХАНГЕЛЬСКИЙ	5	43
Телевидение в Европе и США — В. ПОСТАКОВИЧ	6	34
Крупные отверстия в диске	6	42
Большой экран на 3 000 элементов — И. ДЖИГИТ	8	43
Телебук в Англии — А. АЛИН	9/10	52
Развитие высококачественного телевидения — А. ХАЛФИН	11	42
Развитие высококачественного телевидения — А. ХАЛФИН	12	30
Что даст промышленность в 1935 г. по телевидению — Л. ЛЮТОВ	13	33
Телевизор с мотором — Д. СЕРГЕЕВ	14	30
Включение неоновой лампы — И. СЫТИН	14	33
Выбор телевизора (Кружок телелюбителей при «РФ»)	15	30
Телекино на 19 200 элементов — А. КОРЧМАР	16	29
Трубка с газовой фокусировкой — А. ЧЕЧИНЕВ	17/18	37
Вопросы синхронизации — А. ХАЛФИН	20	39
Колесо Лакура — М. ФИНИ	21	37
Телевещание во Франции	21	40
Особенности телевизионного радиоприема — А. СУНИКИН	23	26
Мы видим Москву — А. ШАХНАРОВИЧ	24	3
Крепление бумажного диска	24	37
Развить массовое телеоблабительство	24	1

Короткие волны

КОРТОКОВОЛНОВАЯ РАДИОЖИЗНЬ (ТЭСТЫ — СМ. ОТДЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ)

Полярная радиосвязь — В. НИЗОВЦЕВ	2	57
Экспериментальная работа советских коротковолнников в 1935 г. — А. БАЙДИН	3	51
Восточносибирская экспедиция — В. ЯРОСЛАВЦЕВ	3	58
Север и восток — АМУРСКИЙ	3	60
Два приема использования малой полнотелеской	4	52
Радио на «Красине» — А. ВОЙТОВИЧ	4	55
За советского радиослушателя — Д. АЛЕКСЕЕВСКИЙ	4	57
Покор коротковолнников Украины	4	37
Дальний прием на 40-метровом диапазоне — А. ЗИНЬКОВСКИЙ	4	60
За мощных размах коротковолнового любительства — В. ВАНЕЕВ	5	49
Путевка в эфир — В. БУРЛЯНД и Л. ШАХНАРОВИЧ	5	50
Сюрпризы 5-метрового диапазона — В. ВАНЕЕВ	5	58
Как получить значок активиста эфира	6	57
Льготы для URS	6	38
Новые задачи коротковолнового любительства	7	1
Переходу на короткие волны — А. МИХАЙЛОВСКИЙ	7	6
Москва — Горький — Л. ШАХНАРОВИЧ и Ю. ДОБРЯКОВ	7	45
10 лет назад — Ф. ЛБОВ	7	49
Короткие волны на севере — С. ХОМЕНКО	7	56
Большую помощь оказали коротковолнники — В. ВОРОЖЦОВ	7	59
Переключки шести городов — В. БУРЛЯНД	8	47
Как приступить к работе с короткими волнами — И. ЧИВИЛЕВ	8	32
Коротковолновый передатчик в стратосфере — И. ЧИВИЛЕВ	8	59
Развить работу на любительском радиотелефоне	11	53
Горьковские коротковолнники выдержали испытание — В. АНИКИН	11	61
Краснофлотцы в гостях у коротковолнника — Л. ШАХ	11	62
Завоеванный авторитет (Связь на МРК-1) — Ю. ДОБРЯКОВ	12	3
Ленинградские коротковолнники — В. БУРЛЯНД	12	53

Разговор с Арктикой — Е. ГОЛОВИН	13	58
За 10 000 советских коротковолнников — В. ДВНИСОВ	13	59
Американские коротковолнники — А. АЛИН	13	60
На Северную землю	14	48
5 000 км по радиолубительской цепочке — Л. ШАХНАРОВИЧ	14	50
Коротковолновые передатчики в Давентри (Заграничные передатчики)	14	60
Организмем всесоюзный обмен опытом	14	61
Снайпер эфира — А. АСТАФЬЕВ	16	51
В гостях у UZAC	16	54
Год на острове Вайгач — Ю. ДОБРЯКОВ	20	59
Неиспользованные резервы — В. БУРЛЯНД	22	45
Радиофицировать спортивный флот	22	53
Взятый участок о работе с URS	22	59
«Северянка» в Арктике — Ю. ДОБРЯКОВ	22	61
Рапортуют лучшие	24	51

ТЭСТЫ. СПРАВОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ ПО КОРОТКИМ ВОЛНАМ

Часы для работы на 20-м диапазоне (20-метровый тест)	1	60
Итоги III Всесоюзного 20-метрового теста — БАЙДИН	2	54
Кто завоевал первенство в III Всесоюзном 20-метровом тесте	2	56
Список новых кв-станций коллективного пользования	2	60
III Всесоюзный тест в Казани — ОРЛОВ	3	59
Как вести рабочий журнал	4	53
Знай своего организатора	4	59
Как вести наблюдения	4	58
В апреле V Всесоюзный тест	5	60
Как получить разрешение на любительский передатчик — И. ЧИВИЛЕВ	5	62
Как получить разрешение на любительский передатчик — И. ЧИВИЛЕВ	6	61
Коротковолновые передатчики индивидуального пользования	6	60
«Моя работа на 1,75-м диапазоне» — В. АНИКИН	7	55
Который час	8	54
Как вести двустороннюю связь — И. ЧИВИЛЕВ	9/10	59
Пятый тест начался... — И. БУЛАВКО	9/10	62
УЧОН в 160-метровом тесте. — А. ПОЛИВСКИЙ	9/10	62
Шкала RST	11	56
На 20-метровом диапазоне — Г. ТИЛЛО	13	54
Пятый Всесоюзный тест в Ленинграде — А. КАМАЛЯГИН	13	55
Новый порядок регистрации и эксплуатации любительских радиостанций — Ф. БУРДЕЙНЫЙ	15	61
К итогам 20-метрового теста — В. БУРЛЯНД	16	49
Готовьтесь к радиотелефонному тесту	16	55
Список любительских обозначений стран	20	61
Два диапазона — БАЙКУЗОВ	21	59
Любительский жаргон — Е. ПЕНТЕТОВ	22	60
Коротковолновый эфир — И. КИЗЕВЕТТЕР	23	55
Рапортуют лучшие	24	51

КОРТОКОВОЛНОВЫЕ ПРИЕМНИКИ

Увеличение избирательности кв-приемников — Инж. ГАРТМАН	1	53
Дуплексная радиотелефонная станция из двух КУБ-4 — Инж. Н. УЛЬЯНОВСКИЙ	3	54
Коротковолновый 0-V-2 — ЛАБОРАТОРИЯ «РФ»	6	19
Приемник коротковолновика — Г. Г-Н	9/10	55
2-V-1 с питанием от сети переменного тока — ПЕНТЕТОВ	12	57
Коротковолновые передвижки — Е. А.	12	61
Простой монитор — И. КИЗЕВЕТТЕР	13	52
Коротковолновый приемник из длинноволнового — В. ЯЦЕВИЧ	13	55
Коротковолновый 1-V-1 батарейный — А. ЗИНЬКОВСКИЙ	15	63
Коротковолновый супер — В. ХИТРОВ	17/18	54
Борьба с фоном при питании коротковолнового приемника от выпрямителя	17/18	62
Элементы схем кв-приемников	19	48
1-V-2 — В. АНИКИН	19	52
Коротковолновый приемник 1-V-1 — Б. ЛИВЕНТАЛЬ	19	55
Коротковолновый 1-V-0 из конвертера К-2 — Н. ДОМОЖИРОВ	20	56
Лампы и их режим в приемниках — И. ЖЕРЕБЦОВ	22	47
Современные кв-приемники — З. ГИНИЗ-БУРГ	23	41
Усовершенствования приемника КУБ-4	23	51
Селективный коротковолновый 2-V-2 — И. КИЗЕВЕТТЕР	24	53

КОРОТКОВОЛНОВЫЕ ПЕРЕДАТЧИКИ

Дуплексная радиотелефонная станция из двух КУБ-4 — Инж. Н. УЛЬЯНОВСКИЙ	3	54
Генераторы с электронной связью — Г. ЕГОРОВ и Б. ХИТРОВ	4	47
Изоляционные материалы в передатчиках — БЕЛИКОВ	4	51
100-ваттный передатчик — Н. БАЙКУЗОВ	5	54
Расчет мощного каскада	6	48
100-ваттный передатчик — Н. БАЙКУЗОВ	6	51
О связи каскадов в передатчиках — И. КИЗЕВЕТТЕР	6	55
Лампы УО-104 и СО-122 в кв-передатчиках	6	56
Как работает ламповый передатчик — И. ЖЕРЕБЦОВ	7	51
Как работает ламповый передатчик — И. ЖЕРЕБЦОВ	8	55
Как работает ламповый передатчик — И. ЖЕРЕБЦОВ	11	57
100-ваттный передатчик повышенной мощности — Б. ХИТРОВ	9/10	58
Коротковолновые передвижки	12	61
Универсальный возбудитель — Б. ХИТРОВ	14	55
Кварцедержатель со стабилизатором температуры — Е. ПЕНТЕГОВ	14	57
Расчет удвоительного каскада — И. ЖЕРЕБЦОВ	14	58
Комбинированный монитор-волномер — Е. ЕГОРОВ и Б. ХИТРОВ	15	51
Кварц и кварцевые стабилизаторы	15	56
Конструктивное оформление любительских передатчиков	15	59
Расчет контура — И. ЖЕРЕБЦОВ	17/18	58
Высококачественный фильтр для микрофона	17/18	61
Лампа УО-104 в передатчике — И. ЖЕРЕБЦОВ	19	51
Одновитковая рамочная антенна для передачи на коротких волнах — А. ТУДОРОВСКИЙ	19	59
Экранированная лампа как генератор	20	51
Как делать кварцедержатель — Н. БАЙКУЗОВ	20	54
Питание кв-передвижек — З. ГИНЗБУРГ	21	49
Расчет цепей и деталей передатчика	21	52
Мощность передатчиков	21	55
Коротковолновый 100-ваттный передатчик ЛОКВ	21	56
Коротковолновый передатчик U2AE	21	57
Выпрямитель для кв-передатчика — М. КАВЫШЕР	21	58
Лампы УБ-192 и УБ-152 в передатчике	22	50
Передатчик с электронной связью — В. ШЕВЛЯГИН	22	51
Любительские станции	22	54
Индикаторы тока в контурах кв-передатчиков	23	54

ОБМЕН ОПЫТОМ. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОСТИЖЕНИЯ КОРОТКОВОЛНОВИКОВ

Вещание через «малую полнотондельскую» — ГАЛАЕВ	2	59
Об одном способе включения ключа Морзе — С. МИХАЛЕВ	4	50
Простейший самодельный автомат. — Б. ЭФИМЧЕНКО	4	54
Контроль телеграфной работы с помощью звукового генератора — Е. ДАВЫДОВ	5	59
Дублет-антенна для приема коротких волн — И. КИЗЕВЕТТЕР	5	61
Конденсатор и шкала для коротковолнового приемника	6	33
Куда поместить ключ — Е. П-ИН	6	53
Бесшумная антенна — В. СОЛОМИН	6	54
О связи каскадов в передатчиках — И. КИЗЕВЕТТЕР	6	55
Лампы УО-104 и СО-122 в коротковолновых передатчиках	6	56
Удобный держатель для индикатора высокой частоты — И. КИЗЕВЕТТЕР	7	54
О газотроне — В. ЛПРЯЕВ	7	54
Телефонный ключ без трущихся частей — Н. МИНИНСКИЙ	7	55
Репродуктор «Зорька» в качестве суммера — М. КНЫШИНСКИЙ	8	61
Самовыпрямляющие схемы — Е. ПЕНТЕГОВ	9/10	61
Радиотелефония на коротких волнах — Инж. Н. БАЙКУЗОВ	11	54
Радиотелефония на коротких волнах — Инж. Н. БАЙКУЗОВ	13	49
Радиотелефония на коротких волнах — Инж. Н. БАЙКУЗОВ	16	56
Антипаразитные приемные антенны — Е. А.	11	60

Суммер из звонка — КАКУНАЙ	12	34
Кварцевый монитор — Е. А.	12	51
Предохранитель в цепи фильтра	13	51
Кварцедержатель со стабилизатором температуры — Е. ПЕНТЕГОВ	14	57
Волномер — А. СМЕХ	15	69
Аппенный фильтр (Заграичная техника)	16	59
Ключ Морзе — Н. ЛАЗАРЕВ	16	60
Тройной дублет для приема кв (Из иностранных журналов)	17/18	61
Борьба с фоном при питании кв-приемника от выпрямителя	17/18	62
Одновитковая рамочная антенна для передачи на коротких волнах — А. ТУДОРОВСКИЙ	19	50
Как делать кварцедержатель — Инж. Н. БАЙКУЗОВ	20	54
Выпрямитель с переключениями	20	57
Устранение помех от ключа	20	58
Направленная антенна для 5-метрового диапазона	21	58
Улучшение приема	21	58
Лампы УБ-192 и УБ-152 в передатчике	22	50
Генераторные, модуляторные и выпрямительные лампы мощностью до 250 ватт — И. ЖЕРЕБЦОВ	22	50
Простой звуковой генератор — Б. ХИТРОВ	22	57
КУБ-4 на двухвольтовых лампах	24	55

УЛЬТРАКОРОТКИЕ ВОЛНЫ

Связь на укв в горах — А. БУДЫЛИН	1	55
Новая область радиолубительства — С. ЧУМАКОВ	8	1
Любительский укв-передатчик — ЛАБОРАТОРИИ «РФ»	8	22
Приемник для укв — ЛАБОРАТОРИИ «РФ»	8	26
Как получить разрешение для работы на укв	8	29
Планер говорит с землей — В. ГРУШЕЦКИЙ	8	30
Новый метод для укв	12	29
Ультракотковолновая установка (Зачная радиовыставка) — КАРАМЫШЕВ	12	42
Генераторы укв — Н. ОСИПОВ	12	45
Радиовещание на укв	12	48
Энергично осваивать укв-диапазон	13	1
Распространение ультракотковых волн — Н. ОСИПОВ	13	41
Укавсты	13	44
Работа на 4 м в городе — С. КРАШЕНИННИКОВ	13	46
Излучение ультракотковых волн — Н. ОСИПОВ	14	34
Направленные антенны для ультракотковых волн — Н. ОСИПОВ	15	40
Американская укв-аппаратура	15	42
Укв-передатчик, стабилизированный «короткими линиями» — Е. КОСТАНДИ	15	43
Дуплексный радиотелефон на укв — Г. ТИЛЛО	16	22
Укв-передвижка — В. ХИТРОВ	16	27
Английский импортный укв-приемник	17/18	20

ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНСУЛЬТАЦИЯ

Рецепты изготовления клея для эбонита и асфальтового лака	1	61
Данные силового трансформатора ЭЧС-2	2	62
Устранение фона переменного тока при включении графофонного адаптера	2	62
Расшифровка наименований проводов	2	62
О квалификации радиолубителя для постройки РФ-2	3	62
Включение динамика в приемник с использованием в качестве дросселя обмотки подмагничивания	3	62
Какой тип приемника применить для трансляционного узла	3	62
Работа говорителя без шостоянной слагающей	3	62
Почему претесет силовой трансформатор	4	61
Сглаживающий дроссель в плюсовом про-воде	4	61
Как восстановить размагнитившийся подковообразный магнит	4	61
Расшифровка надписи на трансформаторе Казического	5	63
Какой адаптер лучше — низкоомный или высокоомный	5	63

Какой делать выход в приемнике	5	63	Можно ли большим количеством прием-	20	62
Падение слышимости в ЭЧС-2	5	63	ников поглотить всю энергию, излучае-	20	62
Можно ли мотать сначала вторичную, а			мую радиостанцией	20	62
потом первичную обмотку трансформатор	5	63	Громкоговоритель-пищалка	20	62
Можно ли заменить в выпрямителе дрос-			Как улучшить работу обратной связи	20	62
сель фильтра трансформатором низкой			Какой толщины должны быть стенки чех-	20	62
частоты	0	62	лов, экранирующих катушки	21	61
Исчезновение слышимости в ЭЧС-2	6	62	Как избавиться от фона переменного тока	21	61
Длина алюминиевого провода для электри-			Что такое «скин-эффект»	21	61
ческого конденсатора, описанного в			Можно ли «Рекорд» укрепить в доску как	21	61
№ 23—24, 1934 г.	6	62	динамик	21	61
Упрощенный расчет силового трансформатор	7	61	Данные и выводы трансформатора от	21	61
Самодельные сопротивления	7	61	ЭЧС-4	21	61
«Шаг намотки» и «принудительный шаг»	8	62	Чем отличается ток насыщения от тока	22	62
Назначение выводов выходного трансформатор	8	62	эмиссии	22	62
мотора тульского динамика			Крепление адаптера к тонарму. Длина то-	22	62
Величина самоиндукции цилиндрических			нарма	22	62
катушек и емкость постоянной конденса-	8	62	Почему динамики искажают меньше, чем	22	62
тора			обычные электромагнитные говорители	22	62
«Колхозный на барневых» на трехэлектрод-			Включение адаптера в приемник БИ-234	22	62
ных лампах	9/10	63	Данные киевского динамика ДГ-9	22	62
Почему нельзя мерить обычным вольтмет-			Самовозбуждение в РФ-1	23	62
ром напряжения в приемнике	9/10	63	О раскаливании анода лампы СО-122	23	62
Прием гармоник	9/10	63	Прокалывание никелиновой проволоки для	23	62
Как сделать изогнутый диффузор?	9/10	63	электропаяльника	23	62
Как мотать катушки более тонким, чем			Устройство обратной связи на антенный	23	62
указано в описании, проводом?	9/10	63	контур РФ-1	23	62
Какой материал применять для каркасов			Проскакивание искры между клеммой		
катушек?	9/10	63	«земля» в момент присоединения прово-	23	62
Какой волюмконтроль лучше — помощью			да заземления	23	62
конденсатора или сопротивления?	11	63	Рамочная антенна	23	62
Конденсаторный блок без корректора	11	63	Об автотрансформаторах АТ-7 и АТ-13	24	61
Вес проволоки для намотки катушки	11	63	Вывод от середины обмотки пушпульного	24	61
Включение в дрейт-регенератор каскада			трансформатора	24	61
низкой частоты	12	62	Включение телефона в РФ-1	24	61
Можно ли поставить в РФ-1 динамик Ка-					
зицкого?	12	62			
Проверка исправности микрофарадных кон-					
денсаторов	12	62			
Восстановление упавшего напряжения в					
сети (автотрансформатор)	13	62			
Принцип составления названий ламп	13	62			
Цель шунтировки микрофарадными кон-					
денсаторами цепей анодного питания в					
батарейных приемниках	13	62			
Как включить в РФ-1 динамик Казицкого?	13	62			
Откуда брать плюс анодного напряжения					
в выпрямителе?	13	62			
Почему сужается полоса низких частот в					
кинозвукowych усилителях?	14	62			
В каком соотношении находятся мощность					
выходной лампы и мощность динами-					
ка?	14	62			
Как увеличить избирательность РФ-1?	14	62			
Почему раскаляются аноды ВО-116?	14	62			
Как отрадуировать высокоомный вольт-					
метр при помощи двух анодных бата-					
рей	15	63			
Устранение дребезжания «Зорьки»	15	63			
Устранение тресков при приеме	15	63			
Что обозначает буква «С» на радиолампах?	15	63			
Причины искажений из-за перемотки транс-					
форматора низкой частоты	16	61			
Какой мотор приобрести для радиограммо-					
фона?	16	61			
Как избавиться от шума иглы при про-					
игрывании грампластинок?	16	61			
Для чего динамик в ЭЧС-4 сдвинут мате-					
рией?	16	61			
О замене сопротивлений в РФ-1 сопротив-					
лениями, поставленными в радиоле	16	61			
Причины слабой чувствительности к фону					
РФ-1	16	61			
Измерение сопротивлений помощью вольт-					
метра	17/18	63			
Вой при работе от адаптера	17/18	63			
Работа регенератора без утечки сетки	17/18	63			
Можно ли питать РФ-1 от сети постоянного					
тока напряжением 120 и 160 В?	17/18	63			
Как экранировать дроссель в ч.	17/18	63			
Причины появления вой при проигрыва-					
нии радиогрампластинок	19	60			
Простой способ измерения толщины про-					
вода	19	60			
Как надо паять	19	60			
Хорошее заземление	19	60			
Какие резисторы применять в приемнике					
на подогревных лампах	19	60			
О переключении диадазионов в РФ-1	20	62			
Применение деревянных грампластинных					
игловок	20	62			
Как улучшить подачу напряжения на					
экранирующую сетку лампы	20	62			
Какой порошок применить в микрофоне	20	62			

ЗФИР

Новости эфира	1	63
В поисках разгадки «Люксембургского эф-		
фекта» (Борьба с «накладками»)	2	61
Радиоприем и погода	2	63
Эфир в Воронеже — КУПРИЯНОВ	3	63
Прием Москвы в ДВК — СУВОРОВ	4	62
Радиоперспективы 1935 г. — В. ТУКБАЕВ	4	63
Друг и «педрут» дальнего радиоприема	6	63
Радиовещательные станции СССР и Европы		
в порядке длин волн	6	Обл.
Из практики дальнего приема — В. ШУР	7	62
Новости эфира	8	63
«Радиоприем... соседей»	9/10	64
Легкий прием — В. ШУР	14	63
Заметки о летнем радиоприеме	16	62
По волнам эфира	19	63
В разгаре сезона — В. ШУР	21	62
Новости эфира	22	63
Эфир — О. ГИНЗБУРГ и А. ГЕРЦЕН-	24	62
ШТЕЙН		

ЛИТЕРАТУРА

КОРДЫШ и ТЕЛЕСНИН — Физические ос-		
новы высокочастотной связи	1	63
Инж. В. АШПЕЛЬ — Колхозный приемник		
БИ-234	4	62
Н. ВЛАСОВ — «Электронная лампа»	7	63
В. ПАРОВ — Радиотехника	12	64
Г. ПЛАЮЖИНЦЕВ — Курс судовой радио-		
техники	12	64
Т. АРТЕМЕНКО — Электро-радиотехника	12	64
Учебник по войсковой радиотехнике	12	64
А. СУЗАНТ — Введение в нелинейную ра-		
диотехнику	12	64
Г. БАРКЛАУЗЕН — Введение в учение о		
колебаниях	12	64
Проф. МОСКРАФТ — Экспериментальная		
радиотехника	12	64
Т. ПИИ — Четырехполосники и электри-		
ческие фильтры	12	64
А. ПЛАПОШНИКОВ — Электронные и ион-		
ные приборы	13	64
Г. МЕЛЛЕР — Электронные лампы и их		
применение	13	64
В. ВЛАСОВ — Электронные лампы	13	64
Л. ЛАНДА — Идеальный детектор	13	64
Л. КУЗАРКИН — Как работает электрон-		
ная лампа	13	64
Р. МАЛИНИН — Усилители низкой частоты		
	20	64
Н. МЕЛЬНИК — ЭЧС-2	21	63
Л. ОУЛИМА — Самодельные элементы	23	64
МОРТИМЕР — Гальванические элементы	23	64
П. КОРОВИН — Аккумуляторы, их устрой-		
ство и обслуживание	23	64
Ф. КРЕТЧЕР — Болезни свинцовых аккумуляторов	23	64
Н. ЛАМТОВ — Щелочные аккумуляторы	23	64
Эдисона и Юнгара	23	64